

ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ FILOMENA RABELO

DISCIPLINA: GEOGRAFIA

PROFESSOR: RODRIGO PÜTTOW

TURMAS: 6º ANO 1 E 4

Treze Tílias/SC, 29 de setembro de 2020.

ATIVIDADE 21

Olá turma, esta atividade é para ter no caderno. Quem puder/quiser imprimir ou copiar, pode sem problemas. Mas esta atividade não precisa ser enviada de volta.

Bom trabalho!!!

Ainda falando sobre clima vamos ver alguns dos tipos que existem no mundo.

Massas de ar – são grandes porções de ar que adquirem as características de temperatura e umidade das áreas onde se originam. As que se formam nas proximidades das Zonas Polares e Temperadas são frias e provocam a queda da temperatura nas direções para as quais se deslocam. Já as que se originam nas Zonas Tropicais provocam aumento da temperatura nos locais por onde se movimentam. Quando se originam nos oceanos, as massas de ar são úmidas e provocam chuvas. Já as massas de ar com origem no continente podem apresentar baixo índice de umidade, se originadas em áreas secas, ou podem ser úmidas por influência do tipo de vegetação presente no local de sua formação, como é o caso da massa de ar que se origina na região da floresta Amazônica.

Ler o mapa abaixo.

No mapa a seguir, as setas indicam a direção em que se movimentam as massas de ar no Brasil. As massas originadas próximas à linha do Equador são chamadas de equatoriais, e as que se originam próximo ao trópico de Capricórnio são chamadas de tropicais. As massas de ar originadas ao sul do continente são chamadas de polares. Veja que, no mapa, estão representadas massas de ar com origens diferentes: três originadas no oceano Atlântico: Equatorial Atlântica, Tropical Atlântica e Polar Atlântica; duas originadas no continente: Equatorial Continental e Tropical Continental.

- 1) Qual é a massa de ar frio atuante no Brasil?
- 2) Qual a principal diferença entre as massas Equatorial Atlântica e Tropical Continental?

Assistam os links abaixo para melhorar seu entendimento.

<https://www.youtube.com/watch?v=SrA-cS6FtKg>

<https://www.youtube.com/watch?v=HM2FDn7aoKw>



Fonte: FERREIRA, Graça M. L. *Atlas geográfico: espaço mundial*. 4. ed. São Paulo: Moderna, 2013. p. 22.